

★ME とバイオサイバネティクス研究会 (MBE)

専門委員長 福岡 豊 副委員長 中島一樹

幹事 田中久弥・高野博史 幹事補佐 堀江亮太・金 主賢

日時 9月24日(土) 13:00~16:10

会場 新潟大学駅南キャンパス「ときめいと」講義室 A (新潟市中央区笹口1-1 プラウカ1・2階. http://www.nii-gata-u.ac.jp/top/access_other.html#cllic TEL [025] 262-6756 木竜 徹)

議題 ME, 一般

1. ランニングシューズのソール素材が安定性の官能評価に与える影響
○山田祐樹・阿部孝司・林 豊彦・棚橋重仁(新潟大)・佐藤繁憲・菊井浩輝・今野真司(タイカ)
2. 発砲ビーズを用いたスリッパによる足裏刺激の表面筋電図評価 ○山口健太郎・木竜 徹・村山敏夫(新潟大)
3. 注目部位に限定した脳機能イメージングに必要な電極の検討 ○木村賢人・堀 潤一(新潟大)
4. ライダの筋活動に着目したモーターサイクルの加速感評価に関する研究 ○長屋征悟・森島圭介(YMC)
5. 骨格筋の交流電気インピーダンスの差分法シミュレーションー交流電気インピーダンスで骨格筋の構造を推定するためにー
○平川博将・中村晃平・野村智弘(金沢大)・中島一樹(富山大)・浅井 仁・山崎俊明・宮地利明・古荘浩司・関根克尚(金沢大)
6. 緑色光による光電容積脈波を用いた自律神経活動の推定
○小川貴広・阿部 誠(信州大)・吉澤 誠・杉田典大・山家智之(東北大)
7. Hilbert-Huang 変換を用いた事象関連電位の位相量子化 堀江亮太(芝浦工大)

◆日本生体医工学会; ME とバイオサイバネティクス研究会, IEEE EMBS Japan Chapter 共催

☆MBE 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

10月22日(土) 阪電通大〔締切済〕テーマ: ME, 一般

11月 東北大〔未定〕テーマ: ME, 一般

12月 豊橋技科大〔未定〕テーマ: ME, 一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい.

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合せ先】

堀江亮太(芝浦工大工学部通信工学科)

〒135-8548 江東区豊洲3-7-5

TEL [03] 5859-8262, FAX [03] 5859-8501

E-mail: horie@shibaura-it.ac.jp